



*Opportunities  
for Talents*

**TUM**

Technische Universität München

An der TUM **School of Social Sciences and Technology** der **Technischen Universität München** suchen wir zum nächst möglichen Zeitpunkt

## eine/n wissenschaftliche/n Mitarbeiter/in (m/w/d)

in Teilzeit (50%, E13 TVL, befristet für 3 Jahre) für das TUMKolleg.

Das TUMKolleg ist ein bundesweit einmaliges Kooperationsprojekt zwischen der Technischen Universität München, dem Otto-von-Taube-Gymnasium Gauting (OvTG) und dem Werner-Heisenberg-Gymnasium Garching (WHG). Seit dem Schuljahr 2009/10 erhalten mathematisch-naturwissenschaftlich begabte und leistungsfähige Schülerinnen und Schüler in einem eigenständigen Oberstufenzug eine intensive und individuelle Förderung im Bereich der MINT-Fächer (Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik) und der englischen Sprache.

### Aufgaben:

- Mitarbeit bei der Organisation und Weiterentwicklung des TUMKollegs
- Sie bearbeiten Forschungsthemen in thematisch einschlägigen Bereichen. Eine wissenschaftliche Weiterqualifikation (Promotion) ist im Rahmen der Tätigkeit möglich und erwünscht
- Sie übernehmen Aufgaben im Bereich der akademischen Lehre, unter anderem das eigenständige Vorbereiten und Leiten von Lehrveranstaltungen, Mitwirkung bei der Weiterentwicklung des Lehrmaterials, Betreuung von Studierenden im Rahmen von Bachelor- und Masterarbeiten, sowie die Mitwirkung in der Vorbereitung und Durchführung von Prüfungen
- Planung und Organisation von Fachtreffen und Fachtagungen
- Vorstellung von Forschungsergebnissen auf nationalen und internationalen Tagungen
- Publikationstätigkeit

### Ihr Profil:

- Sehr guter wissenschaftlicher Hochschulabschluss (Master of Education oder vergleichbarer Abschluss) im Lehramt mit einer Naturwissenschaft oder einem artverwandten Fach, Psychologie oder Erziehungswissenschaft
- Lehrerfahrung im schulischen Kontext ist wünschenswert
- Bereitschaft zur akademischen Weiterqualifizierung
- Organisations- und Koordinationskompetenzen sowie eine selbstständige Arbeitsweise
- Engagement, Zuverlässigkeit und hohe Teamfähigkeit

### Wir bieten

Eine spannende, abwechslungsreiche und herausfordernde Tätigkeit mit Eigenverantwortung. Ein spannendes Arbeitsumfeld mit gut ausgestatteten Arbeitsplatz an einer renommierten Universität in einem zukunftsweisenden Forschungsfeld in Projekten, die einen engen Schulbezug ausweisen. Die akademische Weiterqualifizierung wird explizit unterstützt und ermöglicht. Die Möglichkeit kreative, wissenschaftliche Ideen zu realisieren und zu kommunizieren, zum Beispiel durch die Teilnahme an Fachtagungen sowie ein gestaltbares Arbeitsumfeld, in das Sie sich aktiv einbringen können.

Die TU München strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an, Bewerbungen von Frauen werden daher ausdrücklich begrüßt. Schwerbehinderte werden bei im Wesentlichen gleicher Eignung und Qualifikation bevorzugt eingestellt.



*Opportunities  
for Talents*



Technische Universität München

### **Interessiert?**

Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen; bitte **ausschließlich per E-Mail** und **in einem pdf-Dokument** bis spätestens 01.10.2023 an:

**Prof. Dr. Jenna Koenen, Technische Universität München, TUM School of Social Sciences and Technology, Professur für Didaktik der Chemie, [sekretariat.dichem@sot.tum.de](mailto:sekretariat.dichem@sot.tum.de)**